

## UN BANGOO

la mejor garantía para sus negocios.



(Por Pablo Ferreyra) Tal vez porque han sabido hacer de la crisis del país una virtud y del derrumbe de la obra pública su oportunidad, Benito Roggio ha producido en los últimos años un enorme proceso de diversificación, sin dejar de ser esa gran empresa constructora que exhibe en su haber obras como ATC, el Sheraton o la central Piedrabuena (ver cuadro). Liderando un conglomerado que suma más

de cuarenta sociedades, apostaron casi todo y con mucho rédito en la mesa de las privatizaciones, lo que les ha permitido estar hoy en el jugoso negocio del peaje de importantes tramos de rutas nacionales (como la 2 a Mar del Plata), ser productores petroleros en áreas secundarias y, al mismo tiempo, manejar con siete empresas servicios urbanos de recolección de residuos como los que prestan en Buenos Aires con Cliba, en Córdoba y en Montevideo. La facturación de su último ejercicio superó los 100 millones de dólares, ubicándolo en el "gruppo di testa" de las empresas de su rubro. Además, tienen un banco en expansión y muy bien rankeado (está en el puesto 29°), el del Suquía. Sin embargo, como parece no bastarles, esperan ampliar su presencia en privatizaciones tan diversas como el gas, el agua y los ramales ferroviarios.

Desde los comienzos de la década pasada el grupo BRH, como todos los que eran contratistas, se vio enfrentado a una disyuntiva de hierro. El vaciamiento del Estado fue reduciendo la inversión pública a niveles cada vez más homeopáticos. Volcar se o no a la (escasa) obra privada y, sobre todo, a las privatizaciones marcaba la nada sutil diferencia entre existir y desaparecer.

existir y desaparecer.

Vicepresidente ejecutivo y, en la práctica, principal responsable de la conducción de este grupo de origen cordobés, Aldo Benito Roggio —entevistado por CASH— corroboró en estos términos la actual vigencia de la obvia política adoptada: "Somos y hemos sido constructores pero, sin renegar de ello, nos hemos abierto a otras áreas de la producción y los servicios". Esa estrategia está comenzando a darles sus más pingües frutos al calor de una política privatizadora que no los tiene, aunque se quejan, entre los menos favorecidos.

#### Garitas y basura

Una prueba de esto es, sin duda, su ingreso al más que lucrativo negocio del peaje, un sustituto ventajoso de la actividad que realizaban en su ahora ocioso departamento vial. Entraron ganando con los consorcios que integran casi 2000 kilómetros de rutas nacionales en tramos nada desdeñables como el Buenos Aires-Mar del Plata de la 2, y el Córdoba-Rosario de la 9. A pesar de

que, según fuentes del sector, no son de los que más han invertido (ver recuadro), en poco tiempo han puesto sus garitas en acción en todas ellas, a excepción del tramo Rosario-La Banda de la ruta 34. Quizá para tratar de apaciguar el ánimo de algunos usuarios belicosos, están instalando en la 2 un sistema telefónico caminero y dos FM, la 107.1 y 107.7. También en estos días —Covimet

También en estos dias —Covimet mediante— intentan obtener la concesión de las redes de vías rápidas metropolitanas, privatización muy controvertida, que incluye las autopistas 25 de Mayo, Perito Moreno, la proyectada AU-7 y la 9 de Julio Norte (cuando ese mismo consorcio la termine) y Sur. En Córdoba han hecho idéntica presentación para sus redes de acceso.

Sin embargo, de sus intervencio-nes en privatización, la que más limpiamente hizo trepar las ganancias de BRH es la recolección de residuos y limpieza de calles, que aporta ya más de un tercio de su facturación total. No por nada tienen siete consorcios dedicados a pasarles el trapo a casi tres millones de contribuyentes de este y del otro lado del río. Comenzan-do previsiblemente en Córdoba con Clima en 1986, se extendieron más tarde a Buenos Aires y a Montevideo con Sur. Ahora están también en Punta del Este, Canelones, San Isidro y Bahía Blanca. Pero entrar con Cliba en la Capital fue el paso más difícil, pues la zona oeste que gana-ron implica, entre otras cosas, estar en condiciones de cobrar mensual-mente unos 2 millones de dólares. Desbancar a un competidor como Manliba levantó una memorable polvareda, tras una licitación cuya oferta económica se definió entre los dos contendientes por un margen tan escaso que no superaba el 0,8 por cien-

to, unos 7000 australes de la época. Y hasta en petróleo están ahora. Jamás podría haber imaginado "don Benito" que los Roggio llega-rían a ser dueños un día de pozos petroleros. Hasta hace muy poco sona-ba como una fantasía pretender tener acceso a un club tan exclusivo. Sin mayores antecedentes directos que el mantenimiento de pozos en las áreas patagónicas El Huemul y Catriel, han entrado ahora de lleno en la actividad extractiva adquiriendo en joint venture con la CGC del grupo Soldati, Tecnicagua y GNR Inter nacional las áreas secundarias El Chivil y Surubí en Formosa. Pero como los provectos superan la realidad, para BRH estos pasos, según se arriesgaba a afirmar un especialista muy cercano al grupo, son tan sólo los primeros que los llevarán, y en no mucho tiempo, a encarar la exploración y, más aún, el procesa-miento de hidrocarburos: la destila-ción y la petroquímica serían decisio-

nes muy avanzadas.

En gas constituyeron hace poco una sociedad anónima (Emprigas) que se adjudicó la concesión del suministro del fluido y mantenimiento de la red en Carlos Paz, cuyo tendido están ellos mismos realizando. Por si pudiera dudarse de que ven en esto una veta digna de expansión, presentaron sendas propuestas para distribución domiciliaria en Córdoba y Buenos Aires. Precisamente fue uno de los temas de la agenda de Aldo Roggio en su reciente viaje a Estados Unidos, donde, según aseguró, se anudaron acuerdos con dos impor-

Benito Roggio, el fundador.



#### UNIONES TRANSITORIAS DE EMPRESAS

	Part.		
Actividad	BRH	Socias	
Servicio mantenimiento área	87%	Petroservice SA	Santa Cruz Norte (Total Austral)
Servicio mantenimiento área			Carlotte Market State Control
Catriel	87%	Petroservice SA	Rio Negro (YPF)
Acueducto Chamical	70%	Maciel	La Riola
Ruta 9. Paraguay	60%	BRH, Paraguay	Tramo Fitadelfia-Estigarribia
CLIMA Ing. Ambiental	55%	Ormas SA	Córdoba y Carlos Paz
CLIBA Ing. Ambiental	55%	Ormas SA	Capital Federal
Piedra del Aquila	51%	ICEM (Chile)	Neuguén
Central Luis Piedrabuena	50%	S. Maronese	Bahia Blanca (Ob. civil)
Planteles ext. teletónicos	50%	Sintel SA (España)	Todo el país
SUR Ing. Ambiental	50%	Ormas SA	Montevideo
BAHIA Ing. Ambiental	50%	Ormas SA	Bahia Blance
AYRES Ing. Ambiental	50%	Ormas SA	San Isidro
Desagües cloacales	50%	Nisalco SA	Neuguéra
Linea alta tensión 132 KV	50%	Tecsa	Guernes, Salta
Planta Swift	50%	Sade SA	Roserio
PRESUR Mant. urbano	50%	Ormas SA	Calles y veredas, Cap. Fed.
Pavimentación Chile	50%	Incor SA	Rutas zona Santiago
Subte, prolongación "D"	39%	Aragón, Sitra Sánchez Granel	Capital Federal
Consorcio Patagonia	35%	CBPO (Oder Brech)	Pichi Picun Leufu, Neuguén
SOL Ing. Ambiental	33%	Ormas, Equipos y Servicios	Punta del Este
COSLIM Ing. Ambiental	33%	Ormas, Equipos y Servicios	Departamento Canelones, Uruquay
Recup. vias anegadas Once-Toay	33%	Ferromel Dycasa	Pcla. Buenos Aires
Area petrolera secundaria El Chivil	25%	CGC, Tecnicagua y GRN Internacional	Formosa
Area petrolera secundaria Surubi	25%	CGC, Tecnicagua y GNR Internacional	Formosa
ERIDAY	3%	Impregilo, Dumez y otros.	Central hidroelectrics binacional Yacyreta
Fuente: BRH			,

# MENDOZA: 100% DE GARANTIA

Sólo un banco fuerte y sano como la provincia que lo respalda puede garantizar sin límite los depósitos de sus clinetes, en australes o dólares.

Oblenga las mejores tasas en operaciones mayores de 180 días y pacte la liquidación de los

intereses como más le convenga.

Banco de Mendoza y la Provincia de Mendoza: 100% de garantía para

108 Anos

#### BANCO DE MENDOZA FUERTE Y SANO COMO LA PROVINCIA.

San Martín 473, Capital Federal.

#### LOS ROGGIO

Dice la saga que Benito Roggio, oriundo de una villa —Meduna del Libenza— muy próxima a Venecia, y al que no dejan de nombrar con un "don" reverencial e inexorable, puso en Córdoba los cimientos de la empresa en 1908. Desde entonces las nuevas generaciones de los Roggio se van incorporando (ahora arquitectos e ingenieros) a la dirección estratégica, y sus obras se acumulan cubriendo una extensa gama de la arguitectos.

quitectura (ver cuadro).

Marcelo, desde hace años instalado en Buenos Aires (donde Dios atiende, recuerda Aldo), llega a la presidencia tras la muerte de su padre en el '44. En esos años favorables a las obras y a la industria se consolidan y se expanden más allá de su provincia: el Teatro San Martín en 1955 ya impone su presencia en la metrópolis.

Las décadas siguientes los ven ingresando a otras áreas y sectores de la economia. Los 60 en la ingeniería civil, época en que Vito Remo fuera intendente de la ciudad mediterránea, y asumiera la vicepresidencia de la CAC, que retendría hasta hace pocos meses. En los 70 las finanzas y el montaje electromecánico, cuando Aldo, que por entonces sufrió un secuestro montonero, ya secunda a su padre y a Marcelo desde la función que aún hoy detenta. La década pasada los recursos naturales y los servicios públicos comienzan a suplir la preeminencia de los caídos contratos del Estado en la profunda crisis constructiva. En 1985 le toca el relevo a Vito Remo y ya están lanzados a su diversificación con las privatizaciones.

Hoy, en la práctica, la conducción la ejerce Aldo Roggio, quien desde junio también ocupa la segunda jerarquia de la CAC. Les gusta recordar que el fundador mostraba con orgullo, en sus registros personales, la palabra "albañil" estampada en la línea del oficio.

#### **HOLDING ROGGIO**

Denominación	Part. BRH (*)	Pte. Directorio	Socios principales	Fact. (**)	Actividad
Benito Roggio e Hijos S.A.	100%	Vito Roggio	4_1111111111111111111111111111111111111	102.160	Construcción y servicios
Grancor S.A.	100%	Angel Sargiotto	E Contains and Second	30	Explotación de granito
Red Vial Centro S.A.	52%	Aldo Roggio	Afema, Arvia, Romero, Camisa, Boetto y Bitigliengo	1.600	Conces. Ruta 36 y 38 (Córdoba)
Covinorte S.A.	51%	Aldo Roggio	Construc. Civiles Aragón	_	Conces. Ruta 34 (Ros./La Banda)
Covicentro S.A.	50%	Aldo Roggio	Construc. Civiles Aragón	1.900	Conces. Ruta 9 (Ros./Córdoba)
Total S.A.	37%	Vito Roggio	Corcemar	540	Urbanización (loteos)
Alvear S.A.	37%	Vito Roggio	Corcemar	480	Inmobiliaria
Banco del Suquía S.A.	37%	Vito Roggio	Corcemar	49.120	Banco minorista
Emprigas S.A.	33%	Raúl Flores	Flores y Aimaretti, Siabe	10: -1-011	Distrib. demicil. gas
Covisur S.A.	33%	Néstor Alesso	Construc. Civiles Aragón	5.340	Conces. Ruta 2 (Bs. As./M. del Plata)
Empalme S.A.	31%	Rodolfo Becerra	Banco del Suquía	1.318	Córdoba Shopping Center
Covimet S.A.	16%	Roberto Servente	Aragón, Polledo, Natino, Hermanasa, Semaco, Servente	8.260	Autopista 9 de Julio
Coviares S.A.	12%	Roberto Servente	Aragón, Polledo, Natino, Hermanasa, Semaco, Servente	N8 _	Autopista La Plata / Buenos Aires

FUENTE: Elaboración propia sobre datos de BRH. (\*) Según Balance al 30/06/91. (\*\*) Miles de dólares.

tantes empresas de ese país, la Coustal y Consumer Power.

La producción de fertilizantes a partir de la industrialización del gas es un proyecto recurrente que, fruses un proyecto recurrente que, frus-trado en Punta Loyola, se reactuali-zó días pasados apuntando ahora a Ramallo, con el mismo consorcio original integrado por firmas japonesas. El propio Gobierno le dio pren-sa, no tanto por la importancia que BRH le asigna cuanto por la reper-cusión laboral que tenía la propuesta en la cuestión planteada en SOMI-SA.

#### Y como si esto fuera poco

La privatización también les ha abierto la posibilidad de realizar trabajos de mantenimiento de calzadas, veredas y hospitalario en Buenos

Entre los proyectos presentados figura Obras Sanitarias para Capital Federal y GBA, y tienen en preparación propuestas para SEGBA y los ramales ferroviarios metropolitanos

Pero no todo su crecimiento ha sido privatización. También hicieron otros tipos de diversificación, como la financiera, con el Banco del Su-quía, y la inmobiliaria,con el Córdo-ba Shopping Center. Asimismo han efectuado una considerable inversión agropecuaria de 15.000 hectáreas en Santiago del Estero y en maquina-rias para minería con Grancor (des-tinadas a la producción de placas de granito), cuya proyección a cinco años implica exportaciones por 10 millones de dólares. Además viene madurando una trading: Trafalgar

De todas maneras siguen siendo constructores, aunque esa actividad constructores, aunque esa actividad ha pasado a tener sólo el 50 por cien-to de su facturación, pero es previ-sible que se expanda a partir de las actuales condiciones de reactivación de la inversión privada en el sector

Tienen que terminar la central Pie drabuena, con una historia de más de una década y un contrato muy controvertido de 300 millones de dólares. Construyen Yacyretá (integran-do el consorcio Eríday), obra que tan dura como transitoriamente cuestio-nara Menem el año pasado. Aunque tenga sólo el 3 por ciento de partici-pación no debería olvidarse que se llevan invertidos 11.000 millones de dólares. Con la brasileña Odebrecht (CBPO) levantan sobre el río Limay una presa de 260 MV con un contra-to de cinco años por 150 millones de dólares: Pichi Picún Leufú. Sometida a diversos cuestionamientos, que los entendidos atribuyen más a mo-tivaciones de orden "político" que técnico, la prolongación del subte de Palermo sigue, aunque lentamente, su curso. Entre otras obras que eje-cutan están el Hospital Guaymallén, la planta Swift en Rosario y las autopistas 9 de Julio y Dardo Rocha.

Más allá de que los negocios en és-ta, su rama más tradicional, los tiene preocupados, al mismo tiempo les permite acariciar grandes esperanzas, tal como lo dejó patente el acuerdo con el Gobierno (denominado "Acuerdo para la transformación, reconversión y crecimiento de la industria de la construcción") que ca-pitaneó la CAC, donde Aldo Roggio ocupa la vicepresidencia desde junio y Marcelo Roggio la presidencia honoraria desde 1981. La propuesta más conocida porque implica la generación de 100.000 puestos de trabajo durante el año próximo, también plantea necesidades de fi-nanciamiento y, en especial, el recupero de la deuda impaga del Estado que para BRH asciende a 30 millo-nes de dólares. Sin embargo, aunque parezca paradójico, dicen que "se cionten edicidada" ienten olvidados"



Autopista 9 de Julio, a paso de tortuga.

Ruta 2

## VIAJE CON GUSTO A PEAJE

(Por P.F.) El sorpresivo incremento en el peaje de la Ruta 2, precisamente en la época en que la gente más la necesita, reactualizó el polémico tema de las concesiones y colocó a Covisur, consorcio que integra Benito Roggio, en el centro de la tormenta. El lunes pasado en-tró en vigencia una tarifa de 60.000 australes para los autos, que impli-ca casi un 70 por ciento más para los 363 kilómetros en juego. En tanlos 363 kilometros en Juego. En tan-to, el vocero de la empresa, Juan Car-los Nicholson, aclaró a este suple-mento que la autorización para el ajuste data de julio pasado cuando firmó la resolución 661, la efectivización se produjo siete días después de que se firmó un nuevo con-venio (decreto 4211) entre el consorcio y el gobierno bonaerense. Las negociaciones que culminaron

con el aumento se retrotraen a fines 1990 y principios de este año cuando algunos concesionarios comenzaron a cobrar el peaje luego de haber realizado las escasas obras a las que estaban obligados. La reacción de la gente, el salto que se pro-dujo en la tarifa de 1,5 a 2,2 dólares por cada 100 kilómetros y, fundamentalmente, la asunción de Cava-llo en Economía, derivaron en que el Gobierno redujera el precio a un dólar.

Luego ocurrió que tras una disputa con el gobierno central, la provincia de Buenos Aires consiguió la pro-vincialización de la Ruta 2. Fuentes del sector cuentan que Covisur también estuvo interesada y presionó a favor de la transferencia y que ésta formó parte de una negociación global con Antonio Cafiero en la que entró la autopista Buenos Aires-La Plata que construye el consorcio Coviares, que tiene como integrantes a casi todos los de Covisur.

La razón por la cual el gobierno bonaerense accedió a permitirles un ajuste tarifario obedece a que le su-primió el subsidio que el gobierno nacional les dio a todos los consor-cios en compensación por la rebaja a un dólar por cada 100 kilómetros.

No es el tema de las tarifas el único que genera malestar alrededor de la Ruta 2. La mayoría de los especialistas, e incluso los competidores. coincide en que Covisur fue de los consorcios que menos invirtió. La opinión no es antojadiza, ya que la misma empresa reconoce haber realizado escasas obras, aunque descar-gan la culpa en el Gobierno por el retraso que implicó la negociación del traspaso. Eso no obsta para que las casillas recaudadoras embolsen unos 125.000 dólares por día.

En cuanto a la reacción que gene-rará la nueva tarifa en los meses de verano, la empresa descarta rebel-dias y atribuye toda la repercusión a lo que Angel Elmo, gerente gene-ral de Covisur, define como "corpo-

Pero no parece fácil meter en una misma bolsa manifestaciones adversas tan dispares como los pedidos de informes de legisladores, las declaraciones del Centro Argentino de Ingenieros (su titular habló de "disparate''), la protesta de los camione-ros o las del Comité de Defensa del Usuario Vial.

#### MUESTRARIO DE OBRAS

Shopping Center Planta Swift (\*) Extension Subte Linea D (\*) Central Eléctrica Ullúm Aeropuerto Internacional Stroessner Complejo habitacional Gral, Savio Hotel Sheraton (\*) Fábrica de papel de diario Hospital Guaymallén Materno-infantil Estación Terminal de ómnibus Presa Futaulefü (\*) Teatro General San Martin Central de Policia Complejo hidroeléctrico Yacyretá (\*) Autopistas 9 de Julio (N) y Bs. As.-La Plata (\*) Estadio Mundialista
Fábrica de combustibles nucleares CNEA Torres IBM y UIA (\*)
Banco Shaw y Mariva
Planta de petróleo "on shore" (\*)
Circunvalaciones Circulvalaciones Presa Pichi Picún Leutú (\*) Premetro (2° etapa) Remodelación Hospital Cosme Argerich Bancos de Pruebas Aerolineas Argentinas Mercado de Abasto Central Refacciones teatros Colón y Cervantes Planta compresora de gas Ferreyra Fábrica de telas Grafanos Central termoeléctrica Luis Piedrabuena (\*)

**Buenos Aires** Rosario Buenos Aires San Juan Asunción Buenos Aires Buenos Aires Tucumán Córdoba Neuquén **Buenos Aires** Misiones **Buenos Aires** Córdoba Ezeiza **Buenos Aires Buenos Aires** Tierra del Fuego San Juan y Córdoba Neuquen **Buenos Aires Buenos Aires** Córdoba **Buenos Aires** Córdoba **Fucumán** Bahia Blanca



Por Osvaldo Siciliani

La reestructuración de Acindar significó un aumento del 40 por ciento en la productividad económica de sus operarios y empleados. En dólares, esta contribución del factor trabajo gene-ró un ahorro para la empresa equivalente a 2,5 millones por mes dados los niveles actuales de producción, precios y salarios.

Esas cifras son la resultante de un proceso complejo de redistribución de costos sociales yo punto culminante es el extenso paro de la planta de Villa Constitución. La iniciativa empresaria para reducir el personal no es nueva, pero en el segundo trimestre del año pasado se acentuaron diversos factores negativos. Abati-do el dólar "recontra alto" y terminada la crisis hiperinflacionaria, los costos laborales aumentaron notablemente en dólares. A la vez, disminuyeron abruptamente los ingresos deriva-dos de la exportación, que eran para Acindar más de la mitad de las ventas hace unos dos años, cerca de un tercio hace un año y que ape nas superan el 10 por ciento en la actualidad. A eso se agrega una mayor apertura a las importaciones, con lo que, de conjunto, los pre-cios medios de venta por tonelada habían descendido un 17 por ciento en términos reales.

A pesar de los ajustes realizados sobre la cantidad de personal en la planta de La Tablada, en la segunda mitad de 1990 el costo laboral por unidad producida se había elevado un 25 por ciento respecto del semestre anterior y sobre el promedio de los últimos 6 años. Esta situación empeoró aún más durante el conflictivo primer semestre de este año.

Entre julio y setiembre últimos, la empresa se normaliza y aumenta sustancialmente sus márgenes de ganancia bruta. Sin embargo, ello no se debe atribuir en exclusividad al mayor rendimiento de los 4800 trabajadores. Hay que computar, además, los efectos de una mayor demanda, a lo que se agrega la recomposición del stock de los clientes. Otro factor es, a partir del programa de convertibilidad del austral, la mayor capacidad de la firma para renegociar la baja en dólares del precio de sus insumos y mayores plazos en la financiación de las compras.

Apoyándose en un ambiente que supone propicio, a partir de la estabilidad monetaria alcanzada por el ministro Cavallo, quien ocu-para estas funciones durante la dictadura militar, José Alfredo Martínez de Hoz, ha editado su libro 15 años después, reivindicando el éxito de su gestión y estableciendo una continuidad explícita entre su programa y el del actual gobierno. El presente libro, editado por Osval-

do Barsky y Arnaldo Bocco, es una respuesta detallada a los distintos aspectos planteados por Martínez de Hoz. Un amplio espectro de autores analizan la reforma monetaria, los cambios en la industria, el problema de la deuda externa, la situación del sector agropecuario, los mercados locales y su relación con la economía mundial, la situación fiscal y las cuentas públicas, los procesos inflacionarios, los cambios en la distribu-ción del ingreso, el empleo y los desaiustes macroeconómicos más significativos.

Estos temas son desarrollados en relación con las políticas aplicadas durante el período militar, pero tam-bién se establecen conexiones que muestran continuidades o rupturas con el actual plan económico. Se intenta no sólo restablecer evidencias históricas sobre los graves problemas generados por la política económica aplicada entre 1976 y 1981, sino también presentar reflexiones sobre la coyuntura económica. opinan los editores y autores.

Osvaldo Barsky y Arnaldo Bocco. Sin el menor esbozo autocrítico, el libro de Martínez de Hoz es un audaz in-tento de: a) reafirmar el sentido general de los principios liberales que sirvieron de manto ideológico a las medidas económicas implementadas, principios tan aptos para justificar su catastrófica gestión como para reivindicar paternidad sobre los preca rios logros alcanzados por la gestión Cavallo en relación con la estabilidad tan costosamente impuesta, b) reivindicar específicamente los éxitos logrados a través de su gestión en diversos aspectos de la política eco-

Este golpe de audacia de Martínez de Hoz expresa en el terreno de las ideas un plano paralelo a la ocupa ción creciente de conspicuos colabo radores suyos en el gobierno de Me-nem. Apoyándose en la derrota de diversos proyectos de formulación progresista y redistributiva, pero de escasa capacidad política de instrumentación, el menemismo coloca en el centro de la conducción del Estado a destacados economistas del pro-ceso, y termina de cerrar el círculo con la presencia de miembros del equipo original de 1976.

Luis Beccaria. Uno de los resultados más significativos del prolongado estancamiento que viene atravesando la economia argentina desde mediados de los seten-ta es el fuerte aumento de la desigualdad de la distribución del ingreso. Tal comportamiento se deriva fundamentalmente de lo que aconteció con el mercado de trabajo: tanto de los efectos que produjo el debilita-miento de la demanda como de las alteraciones introducidas en los arre-glos institucionales dirigidas, fundamentalmente, a reducir el poder de negociación de los sindicatos.

Como este incremento de la desigualdad, se verifica una significativa reducción del ingreso promedio y un preocupante debilitamiento de la capacidad de las familias de menores ingresos para enfrentar sus necesida-des básicas.

Martin Asborno. En esta sección del libro se debate la imagen dominante y generalizada del estancamiento global de las fuerzas productivas o la figura más conven-cional de la "desindustrialización" propuesta por intelectuales y políticos al analizar el caso argentino donde hubo profundos procesos más bien de reconversión industrial. Dis-

cutimos esto, ya que consideramos

avanzaron en forma selectivaeficiente y racionalizadamente, ob-servando un comportamiento claramente diferenciado en relación con el resto de la economia. Esta estrecha vinculación entre monopoliza-ción, racionalidad en la producción e incrementos en la tasa de ganancia será la base del esquema de acumulación de capital impuesto durante la dictadura militar por la aristo

cracia financiera al sector industrial Osvaldo Barsky.

y a todo el conjunto social

Es notable que durante los último Es notable que durante los utilmos años de vigencia de la política de Martínez de Hoz, los productores pampeanos se vieran fuertemente perjudicados, con rentabilidades incluso negativas, a raiz del notable atraso cambiario generado por las decisiones macroeconómicas. Esta experiencia demostraba con claridad que la vieja reivindicación corporati-va agraria de eliminación de las retenciones, que en gran medida había sido sustentada ideológicamente en el análisis desarrollado por Martínez de Hoz, era sólo una medida parcial, que no podía desvincularse del tipo de cambio vigente. Esta primitivez de la reivindicación corporativa fue aprovechada falazmente por el ministro, y sus numerosos discursos a los productores en el período aludían a la disminución de los precios internacionales, destacando con énfasis la eliminación de las retenciones, y omitiendo el aspecto principal que ocasionaba severas pérdidas, que era la decisión de atrasar el tipo de cam-bio a niveles francamente notables. Al recuperar los hechos del período en su libro 15 años después, esta cuestión es nuevamente escamoteada

Naún Minsburg. La cuantiosa deuda externa, que dejó el ex funcionario del Proceso al abandonar obligadamente el cargo en el Ministerio de Economía, ha sido tan considerable que ha gravitado, y continuará gravitando, con to-da intensidad sobre la economía argentina. Este proceso se antepone por completo a la necesidad de alcan-zar posibles soluciones a cualquier otra variable que pudiera implicar una alteración con los objetivos de cumplimentar el servicio de la mis-

'Se debe destacar, además, que en el libro de J.A. Martinez de Hoz, el capítulo referido a la deuda externa, es probablemente aquel que más justificativos utilice y el que con mayor bohonomía se juzgue a si mismo y a su equipo. Utiliza para ello una me-todología conocida, el manejo de cifras y datos caprichosamente anali-zados, cuando no totalmente falseados, encontrándose además plagado de una elevada dosis de subjetivismo, de una irracionalidad y simplicidad conceptual que, por momentos, re-sulta inconcebible que provenga de una persona que ha tenido a su cargo durante tanto tiempo la conduc-ción de la economía argentina.

#### Arnaldo Bocco y Gastón Repetto.

¿Qué saldo dejó la política económica iniciada en 1976 cuando se inauguró el programa de "desestatización"? Por contundente la respuesta es obviamente curiosa: un Estado mayor, más complejo, con mayor corporatización, con una maraña de disposiciones dedicadas a proteger a cada actor económico y con una herencia de subsidios destinada a be-neficiar a los grandes grupos empre-

sariales antes nunca conocidos.

Tampoco puede ignorarse la

GANANCIA BRUTA

#### Digan whisky...

Se viene encima el verano y con él llegan las tan ansiadas vacaciones. No importa lo cerca o lo lejos del viaje todos quieren un re-

cuerdo fotográfico.

Pero sacar fotos no es tan simple. Pueden salir fuera de foco, con las cabezas o pies cor-tados, quemadas, oscuras y con miles de defectos más. Por suerte para los aficionados, la tecnología avanza y con sólo mirar por el objetivo lo que se quiere fotografiar, la máquina hace todo lo demás.

/En Masterquick, Av. Santa Fe 4750, la Ca-non Sure Shot auto focus, flash incorpora-do, self timer, automática, sale 2.800.000 australes, y la Yashica "Patio", un modelo con menos chiches que el anterior, foco libre, automática y con motor (pasa automática-mente de foto una vez sacada), flash y fotosensor sale \*\(\frac{1}{4}\) 890.000, más un rollo y las pilas de regalo.

En La Casa del Fotógrafo, Viamonte al 1300, tienen la Canon Joy auto focus, automática, a 245 dólares de contado efectivo o matica, a 243 dolares de contado efectivo o seis cuotas de u\$s 49 (efectivo o tarjeta) y la Canon Sure Shot a u\$s 260 o seis cuotas de 53 dólares. A pocas cuadras, en Optitécnica, Libertad 462, la misma máquina la ofre-FS 35, focus free (las hay con foco fijo), flash y motor a 105 dólares o seis cuotas de 21. La misma máquina en Uruguay 659 la venden a 130 dólares.

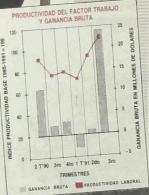
venden a 130 dolares.

En Zenor, Av. Corrientes 1221, tienen la Minolta Riva AF 35 con flash incorporado, self timer y autofocus a u\$s 269. La misma en Cabello 3616 cuesta 265 dólares.



PAN DULC	Pan dulce	Sidra
Supermercado	55.990	13.990
	54,900	13,900
Coto	55.000	14.850
Norte Tia	51.900	
Disco	54.900 55.400	11.900
Hawaii Indn		Tradicional,
La Gran	Iderado es Cal	nale main peso: 0.825
Hawaii La Gran Provisión El Pan Dulce con en caja, con frutas	y capa almendi	- Hanca.
El Pan Dulce con en caja, con frutas kg. La sidra es Sid	del Valle et	iqueta Dia
kg. Hara es Sid	Ita no.	





#### Por Osvaldo Siciliani

La reestructuración de Acindar significó un aumento del 40 por ciento en la productividad económica de sus operarios y empleados. En dó-lares, esta contribución del factor trabajo gene-ró un ahorro para la empresa equivalente a 2,5 producción, precios y salarios.

Esas cifras son la resultante de un proceso complejo de redistribución de costos sociales cu-yo punto culminante es el extenso paro de la planta de Villa Constitución. La iniciativa em presaria para reducir el personal no es nueva pero en el segundo trimestre del año pasado se acentuaron diversos factores negativos. Abatido el dólar "recontra alto" y terminada la cri-sis hiperinflacionaria, los costos laborales aumentaron notablemente en dólares. A la vez yeron abruptamente los ingresos deriva dos de la exportación, que eran para Acindar más de la mitad de las ventas hace unos dos años, cerca de un tercio hace un año y que ane nas superan el 10 por ciento en la actualidad A eso se agrega una mayor apertura a las im portaciones, con lo que, de conjunto, los pre-cios medios de venta por tonelada habían descendido un 17 por ciento en términos reales

A pesar de los ajustes realizados sobre la can tidad de personal en la planta de La Tablada en la segunda mitad de 1990 el costo laboral por unidad producida se había elevado un 25 por ciento respecto del semestre anterior y sobre el promedio de los últimos 6 años. Esta situación empeoró aún más durante el conflictivo primer

Entre iulio y setiembre últimos, la empresa se genes de ganancia bruta. Sin embargo, ello no se debe atribuir en exclusividad al mayor rend miento de los 4800 trabajadores. Hay que comdemanda, a lo que se agrega la recomposición del stock de los clientes. Otro factor es, a partir del programa de convertibilidad del austral, la mayor capacidad de la firma para renegociar la baja en dólares del precio de sus insumos y mayores plazos en la financiación de las compras

#### Digan whisky...

Se viene encima el verano y con él llegan las tan ansiadas vacaciones. No importa lo cerca o lo lejos del viaje todos quieren un recuerdo fotográfico.

Pero sacar fotos no es tan simple. Pueden

ENEL

BOLSILLO

salir fuera de foco, con las cabezas o pies cor tados, quemadas, oscuras y con miles de de fectos más. Por suerte para los aficionado la tecnologia avanza y con sólo mirar por el objetivo lo que se quiere fotografiar, la má quina hace todo lo demás.

/ En Masterquick, Av. Santa Fe 4750, la Ca-non Sure Shot auto focus, flash incorporado, self timer, automática sale 2.800,000 australes, y la Yashica "Patio", un modelo con menos chiches que el anterior, foco libre automática y con motor (pasa automática mente de foto una vez sacada), flash y foto-sensor sale \* 890.000, más un rollo y las pi-

En La Casa del Fotógrafo, Viamonte al 1300, tienen la Canon Joy auto focus, automática, a 245 dólares de contado efectivo o seis cuotas de u\$s 49 (efectivo o tarjeta) y la Canon Sure Shot a u\$s 260 o seis cuotas de 53 dólares. A pocas cuadras, en Optitécnica Libertad 462 la misma máquina la ofre cen en seis cuotas de u\$s 52, y la Minolta FS 35, focus free (las hay con foco fijo) flash y motor a 105 dólares o seis cuotas do 21. La misma máquina en Uruguay 659 la venden a 130 dólares.

En Zenor, Av. Corrientes 1221, tienen la Minolta Riva AF 35 con flash incorporado, self timer y autofocus a u\$s 269. La misma en Cabello 3616 cuesta 265 dolares



Apoyándose en un ambiente la estabilidad monetaria alcanzada por el ministro Cavallo, quien ocu-para estas funciones durante la dictadura militar. José Alfredo Martinez después, reivindicando el éxito de su dad explícita entre su programa y e El presente libro, editado por Osva

do Barsky y Arnaldo Bocco, es una respuesta detallada a los distintos astos planteados por Martinez de Hoz. Un amplio espectro de autores analizan la reforma monetaria, los cambios en la industria, el problema de la deuda externa, la situación del sector agropecuario, los mercados locales y su relación con la economia mundial, la situación fiscal y las cuentas públicas, los procesos inflacionarios, los cambios en la distribución del ingreso, el empleo y los de-sajustes macroeconómicos más signi-

Estos temas son desarrollados en relación con las nolíticas anlicadas do rante el período militar, pero también se establecen conexiones que muestran continuidades o rupturas con el actual plan económico. Se in-tenta no sólo restablecer evidencias históricas sobre los graves problemas aplicada entre 1976 y 1981, sino también presentar reflexiones sobre la actual covuntura económica. Asi

#### Osvaldo Barsky y Arnaldo Bocco. Sin

el menor esbozo autocrítico, el libro de Martinez de Hoz es un audaz intento de: a) reafirmar el sentido general de los principios liberales que ieron de manto ideológico a las medidas económicas implementadas. principios tan aptos para justificar su catastrófica gestión como para reivindicar paternidad sobre los preca rios logros alcanzados por la gestión Cavallo en relación con la estabilidad tan costosamente impuesta, b) reivindicar especificamente los éxitos logrados a través de su gestión en diversos aspectos de la política eco-

Este golpe de audacia de Martinez de Hoz expresa en el terreno de las ción creciente de conspicuos colabo radores suyos en el gobierno de Menem. Apoyándose en la derrota de diversos proyectos de formulación progresista y redistributiva, pero de escasa capacidad política de instrumentación, el menemismo coloca en el centro de la conducción del Estado a destacados economistas del proceso, y termina de cerrar el circulo con la presencia de miembros del equipo original de 1976.

#### Luis Beccaria. Uno

de los resultados más significativos del prolongado estancamiento que viene atravesando la economía argentina desde mediados de los setenta es el fuerte aumento de la desigualdad de la distribución del ingreso. Tal comportamiento se deriva fundamentalmente de lo que aconteció con el mercado de trabajo: tanto de los efectos que produjo el debilitamiento de la demanda como de las glos institucionales dirigidas, funda-mentalmente, a reducir el poder de negociación de los sindicatos

Como este incremento de la desigualdad, se verifica una significativa reducción del ingreso promedio y un preocupante debilitamiento de la capacidad de las familias de menores

#### Martin Asborno.

En esta sección del libro se debate la imagen dominante y generalizada del estancamiento global de las fuerzas productivas o la figura más conven cional de la "desindustrialización" propuesta por intelectuales y políticos al analizar el caso argentino donde hubo profundos procesos más bien de reconversión industrial. Discutimos esto, ya que consideramos

-en forma selectiva- avanzaron eficiente y racionalizadamente, ob mente diferenciado en relación co el resto de la economia. Esta estre cha vinculación entre monopoliza-ción, racionalidad en la producción e incrementos en la tasa de ganan cia, será la base del esquema de acu mulación de capital impuesto duran

#### te la dictadura militar por la aristo cracia financiera al sector industria y a todo el conjunto social. Osvaldo Barsky.

Es notable que durante los último años de vigencia de la política de Martinez de Hoz, los productores pampeanos se vieran fuertement perjudicados, con rentabilidades cluso negativas, a raíz del notable atraso cambiario generado por las decisiones macroeconómicas. Esta experiencia demostraba con claridad que la vieja reivindicación corporat va agraria de eliminación de las r tenciones, que en gran medida había el análisis desarrollado por Martinez de Hoz, era sólo una medida parcia que no podía desvincularse del tipo cambio vigente. Esta primitivez de la reivindicación corporativa fue aprovechada falazmente por el ministro, y sus numerosos discursos a los productores en el período aludíar a la disminución de los precios inter nacionales, destacando con énfasis la eliminación de las retenciones. omitiendo el aspecto principal qu ocasionaba severas pérdidas, que era la decisión de atrasar el tipo de can bio a niveles francamente notables Al recuperar los hechos del periodo en su libro 15 años después, esta moteada

Naún Minsburg La cuantiosa deuda externa, que c ó el ex funcionario del Proceso abandonar obligadamente el cargi en el Ministerio de Economía, ha s do tan considerable que ha gravit do, y continuará gravitando, con to da intensidad sobre la economia a por completo a la necesidad de alcar zar posibles soluciones a cualquie otra variable que pudiera implica-una alteración con los objetivos de cumplimentar el servicio de la mi-

'Se debe destacar, además, que en el libro de J.A. Martinez de Hoz, el capitulo referido a la deuda externi es probablemente aquél que más jus tificativos utilice y el que con mayo bohonomía se juzgue a sí mismo a su equipo. Utiliza para ello una m todología conocida, el manejo de c fras y datos caprichosamente anal zados, cuando no totalmente false: dos, encontrándose además plagado de una elevada dosis de subietivi de una irracionalidad y simplicidad conceptual que, por momentos, re una persona que ha tenido a su car ción de la economia argentina.

#### Arnaldo Bocco v Gastón Repetto.

¿Qué saldo dejó la política económ guró el programa de "desestatiza ción"? Por contundente la respues ta es obviamente curiosa: un Estade mayor, más complejo, con mayor corporatización, con una maraña de disposiciones dedicadas a proteger a rencia de subsidios destinada a be neficiar a los grandes grupos empre

Tampoco puede ignorarse la

Osvaldo Barsky y Arnaldo Bocco compilaron en el libro "Respuesta a Martinez de Hoz" varios artículos que cumplen con el sentido del título. CASH anticipa un resumen de los papers incluidos en la obra que Editorial Imago Mundi está por lanzar al

adopción de medidas de apovo exenfrentamiento a otros. Una prueba las regulaciones posteriores que per nitieron su aplicación. Otra es la definición de beneficios para empresas privadas contratistas de las obras públicas -sector construcción y petróel surgimiento y el acelerado creci miento de poderosos grupos empre-

Mientras se hablaba de un proce so de libertad económica, el Estado era utilizado para beneficiar a los aliados del ministro. Grandes sumas sas y exclusión de las clases popula-. Martinez de Hoz da inicio, ade más, al período en donde los gran des capitales y las ganancias dejan de pagar impuestos: es la antesala del desfinanciamiento estatal.

#### Néstor Lavergne.

beral, monetarista, al estilo de la es to estaba de moda mundialmente tras su más encumbrado mentor Milton Friedman. Es también cierto que, formalmente, se desregularor numerosas áreas: desde los graváme nes de importación o retenciones d exportación al régimen crediticio in-terior. Pero la intervención se hizo por la participación del Estado en la toma de créditos del exterior, en particular a través de las empresas públicas y entes estatales que se revertían al mercado financiero interno v no a inversiones propias de organismo públicos. El Estado deformó arbitra riamente dos precios básicos: el tipo de cambio y las tasas de interés y nara hacerlo, contrajo deudas que traspa só al sector privado subsidiándolo de interés reales que a veces llegaron a en beneficio de los colocadores inter nos y entregando divisas muy por de bajo de la paridad a los comprado res. Ese es el origen de la deuda ex terna que ocasionó la crisis naciona

#### Jorge Schvarzer.

Durante un tramo extenso de su ges-tión, Martínez de Hoz actuó como si conduiera la economia argentina Era necesaria toda la pericia y la sangre fria del conductor para evitar una caida fatal -que en varias oportu nidades estuvo muy cerca de producirse-. Al mismo tiempo, la situa-ción condicionaba la actitud de los pasaieros del vehículo: aunque qui tor saliera del borde del precipicio para poder desplazarlo de su puesto. La metáfora resulta transparente si se tienen en cuenta las numerosas po lémicas que se suscitaron en el seno del poder militar acerca del manteniento de la política económica

Los dueños

del poder

económico

(Argentina 1973-1987

1ª edición agotada

Apareció 2ª edición

Con indice alfabético de

Editora/12 PENSAMIENTO JURIDICO EDITORA

Manuel Acevedo Eduardo M. Basualdo

PIDALO EN SU LIBRERIA. Pedidos al 35-1652

#### bo salida del camino de cornisa Mario Damill, José Cuando se reemplazó a Martinez de M. Fanelli, Roberto Hoz la economia argentina se de-Frenkel y Guillermo rrumbó, pero el derrumbe fue sólo la consecuencia inevitable del funcio-Rozenwurcel. Desde el

RESPUESTA A

mos creados en los años anteriores

con claridad las profundas transfor

flacionarias, el resultado alerta con-Durante un tiempo, las ruinas y el tra los intentos de reducir la inflación actuando únicamente sobre los precios controlados por el gobierno, co maciones que la gestión de Martinez mo fue el caso del plan de pautas de Hoz había producido en las relaefecto, debido a la inercia de los pre-

tiva de estabilización basada en la de saceleración progresiva del ritmo de evaluación apenas conseguirá disminuir la tasa de inflación en forma proporcional a la participación direcos transables en la oferta agregada. Pero además, si no se modificar las reglas de indexación salarial y s son insuficientes como para afectar significativamente el ritmo de creci miento de los precios flexibles, tal reuna sensible caída del tipo de cam bio real (atraso cambiario), circuns tancia que a mediano plazo hará in sustentable la continuidad de seme

cios no transables, cualquier tenta



Se Traslada a Partir del 25/11/91 a su Nueva Planta Operativa Central

En Santo Domingo 3220 Barracas (1292)

Tel.:28-0051/0052/0053 /4046/4186/4195 /4199/4376/4884

21-4194

Fax: 28-3939/2925

Una Planta que Estará a su Servicio para el Mejor Tratamiento de su Necesidad

SH 4/5 Domingo 15 de diciembre de 1991 Domingo 15 de diciembre de 1991 ICAS AL JOE

Osvaldo Barsky y Arnaldo Bocco compilaron en el libro "Respuesta a Martínez de Hoz" varios artículos que cumplen con el sentido del título. CASH anticipa un resumen de los papers incluidos en la obra que Editorial Imago Mundi está por lanzar al mercado.

adopción de medidas de apoyo explicito a ciertos actores sociales y el enfrentamiento a otros. Una prueba es la ley de promoción industrial y las regulaciones posteriores que permitieron su aplicación. Otra es la definición de beneficios para empresas privadas contratistas de las obras públicas —sector construcción y petróleo, por ejemplo— que permitieron el surgimiento y el acelerado crecimiento de poderosos grupos empresarios.

Mientras se hablaba de un proceso de libertad económica, el Estado era utilizado para beneficiar a los aliados del ministro. Grandes sumas a los militares, inversiones cuantiosas y exclusión de las clases populares. Martínez de Hoz da inicio, además, al período en donde los grandes capitales y las ganancias dejan de pagar impuestos: es la antesala del desfinanciamiento estatal.

#### Néstor Lavergne. Como la administración de precios se hizo en contra de la clase obrera

y la industria nacional, se hizo apa recer como si fuera un proyecto liberal monetarista, al estilo de la escuela de Chicago que en ese momento estaba de moda mundialmente, tras su más encumbrado mentor, Milton Friedman. Es también cierto que, formalmente, se desregularon numerosas áreas: desde los gravámenes de importación o retenciones de exportación al régimen crediticio interior. Pero la intervención se hizo por la participación del Estado en la toma de créditos del exterior, en par-ticular a través de las empresas públicas y entes estatales que se rever-tían al mercado financiero interno y no a inversiones propias de organismos públicos. El Estado deformó arbitrariamente dos precios básicos: el tipo de cambio y las tasas de interés y, para hacerlo, contrajo deudas que traspasó al sector privado subsidiándolo de dos maneras: manteniendo tasas de interés reales que a veces llegaron a cuadriplicar las tasas internacionales en beneficio de los colocadores inter-nos y entregando divisas muy por debajo de la paridad a los comprado-res. Ese es el origen de la deuda externa que ocasionó la crisis nacional de los años 80.

Jorge Schvarzer.

Durante un tramo extenso de su gestión, Martínez de Hoz actuó como si condujera la economía argentina a lo largo de un camino de cornisa. Era necesaria toda la pericia y la sanger fria del conductor para evitar una caida fatal —que en varias oportunidades estuvo muy cerca de producirse—. Al mismo tiempo, la situación condicionaba la actitud de los pasajeros del vehículo: aunque quisieran, debian esperar que el conductor saliera del borde del precipicio para poder desplazarlo de su puesto. La metáfora resulta transparente si se tienen en cuenta las numerosas polémicas que se suscitaron en el seno del poder militar acerca del mantenimiento de la política económica.

Osvaldo Barsky - Arnaldo Bocco (Editores)

Osvaldo Barsky - Arnaldo Bocco (Editores)

Osvaldo Barsky - Arnaldo Bocco (Editores)

MARTÍNEZ

MARTÍNEZ

Morta Adreso - Osováno Bocco - Lan Barsala

Martínez

Martínez

Lange Barsal - Lange Salventa

Lang

bo salida del camino de cornisa. Cuando se reemplazó a Martínez de Hoz la economia argentina se derrumbó, pero el derrumbe fue sólo la consecuencia inevitable del funcionamiento perverso de los mecanismos creados en los años anteriores. Durante un tiempo, las ruinas y el desconcierto impidieron vislumbrar con claridad las profundas transformaciones que la gestión de Martínez de Hoz había producido en las relaciones de poder dentro del país.

#### Mario Damill, José M. Fanelli, Roberto Frenkel y Guillermo

Rozenwurcel. Desde el punto de vista de las políticas antiinflacionarias, el resultado alerta contra los intentos de reducir la inflación actuando únicamente sobre los precios controlados por el gobierno, como fue el caso del plan de pautas cambiarias de diciembre de 1978. En efecto, debido a la inercia de los pre-

cios no transables, cualquier tentativa de estabilización basada en la desaceleración progresiva del ritmo de
evaluación apenas conseguirá disminuir la tasa de inflación en forma
proporcional a la participación directa e indirecta de los bienes y servicios transables en la oferta agregada. Pero además, si no se modifican
las reglas de indexación salarial y si
los efectos-sustitución vía demanda
son insuficientes como para afectar
significativamente el ritmo de crecimiento de los precios flexibles, tal reducción sólo se logrará a costa de
una sensible caida del tipo de cambio real (atraso cambiario), circunstancia que a mediano plazo hará insustentable la continuidad de semeiante política

ANDREANI
POSTAL
CORREO PRIVADO

Se Traslada a Partir del 25/11/91 a su Nueva Planta Operativa Central

En Santo Domingo 3220 Barracas (1292)

Tel.:28-0051/0052/0053 /4046/4186/4195 /4199/4376/4884

21-4194

Fax: 28-3939/2925

Una Planta que Estará a su Servicio para el Mejor Tratamiento de su Necesidad.



#### El Buen Inversor

## GOMO POR UN TURA

El Gobierno realizó un excelente negocio con la subasta telefónica: recaudará como mínimo 700 millones de dólares. El precio de corte será más bajo que el que se especulaba, pues los inversores extranjeros fueron muy cautelosos. Se esperan fuertes oscilaciones iniciales en la cotización de Telefónica lo que no debe preocupar al pequeño ahorrista.

ta telefónica estará mucho más cerca de los 20 que de los 24 centavos de dólar. El resultado se cono-cerá pasado mañana, pero los banqueros adelantaron que la euforia inicial dejó paso a una mayor cautela a la hora de tomar decisión de oferta. Las presentaciones superaron los 2000 millones de dólares y el Go-bierno recaudará entre 700 y 800 millones. Los operadores de la City se preparan a celebrar este resultado en la Bolsa, aunque la dureza moneta-ria que dominará al sistema hasta fin

de año puede postergar el festejo. Una guerra de nervios se vivió en el microcentro ya que hasta último momento ninguno de los pesos pesados del mercado mostró sus cartas de la subasta. Se especulaba con pre-cios excesivamente altos para desalentar a competidores. Lo que sucedió fue que el negocio telefónico se presenta muy rentable y nadie quiso quedar fuera, pero los grandes inver-sores también sabían que la ganan-cia inmediata de capital se esfumaría si el valor del corte de la subasta resultaba demasiado elevado.

Entonces con una demanda ex-terna genuina (inversores institucio-

Dólar

(Cotización en casas de cambio)

Viernes anterior LUNES

MARTES

VIERNES

MIERCOLES

9920

9920

9920

9920

9920

dicados en el exterior) menos espec tacular de lo que se esperaba, la pu-ja por los papeles telefónicos fue muy intensa pero no tuvo tal vehe-mencia para disparar el precio a niveles altísimos.

De todos modos, el resultado fi-

nal para el Gobierno fue excelente: recaudará muchos más dólares de lo previsto, y un precio de corte más ra-zonable brindará mayor espacio para una posterior valorización del pa-pel. Así el pequeño ahorrista no se sentirá desilusionado de haber par-ticipado en una subasta que, salvo las expectativas de entrar en un ne-gocio rentable, no lo privilegió (el descuento del 5 por ciento no es re-levante), pues no pudo elegir precio ni cantidad quedando preso de las es-trategias de los grandes inversores.

Este último punto —el comporta-miento de los grandes inversores deberá ser estudiado por los peque-ños ahorristas que compraron acciones para no tomar decisiones apre suradas ante fuertes oscilaciones del papel. Es muy probable que Telefó-nica empiece a cotizar a un valor más alto que el precio de corte —si éste and que et petro de corre si case ubica cerca de los 20 centavos de dólar por unidad— y registre una interesante valorización en poco tiempo. Pero también tan rápido como sea esa suba —por la demanda insa-tisfecha de la subasta— será la caída —por tomas de ganancias—, y en ese momento lo más prudente será mantener la sangre fria sin apresurarse a liquidar los papeles

Un dato a tener en cuenta, y que tuvo poca trascendencia en el mercado, se refiere a la posición que el grupo de control posee en las accio-nes Clase B—las de la subasta que cotizarán en la Bolsa—. Las empre-sas que manejan Telefónica agrupadas en holding Cointer compraron el 60 por ciento de la zona sur de EN-Tel, recibiendo un 51 por ciento en acciones Clase A —las de control que

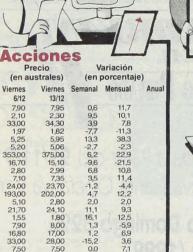
no se pueden vender— el resto en pa-peles Clase B.

Si bien existe un acuerdo con el Gobierno de no vender estas acciones (más de mil millones, que representan casi el 30 por ciento de las subastadas) en los próximos 90 días, la tentación será muy grande, pues en poco más de un año los integrantes de Cointel cuadriplicaron su capital invertido. La única razón que frenará esa ambición será que ninguno querrá perder peso dentro de la compañía (Telefónica, Techint, Citi y otros sectores también participaron de la subasta), ya que todos saben que están dentro de un negocio excelente en el mediano plazo. Los pe queños y medianos ahorristas deben tomar nota de este aspecto y despreocuparse de las probables oscilaciones del papel en el corto plazo.

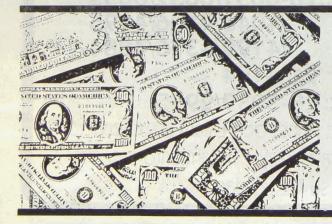


#### a cantidad de gue existen

	en #	en uSs
Circ. monet. al 12/12	58.448.117	5892
Base monet, al 12/12	74.749.341	7535
Depósitos al 11/12		
Cuenta corriente	10.172.543	1025
Caja de ahorro	7.857.544	792
Plazos fijos	21.963.769	2214
Nota: La circulació cantidad de dinero poder del público y La base monetaria del público y de los depósitos de las er financieras en cuer Banco Central. Se	que está en en los band son los aus bancos má ntidades nta corriente	trales is los



5	0 20
/_	4
	Inflación
	initacion
	(en porcentajes)
	Diciembre
	Enero 1991
	Febrero 27,0 Marzo 11,0
8 1	Abril
-	Mayo 2,8
	Junio 3,1 Julio 2,6
	Agosto
	Setiembre
	Octubre 1,4 Noviembre 0,4
	Noviembre 0,4 Diciembre 0,8
	Inflación acumulada desde diciembre de 1990 a noviembre 1991: 91,5%. * Estimada.



Precio

(en australes)

6/12

16,70

Acindar Alpargatas Astra Atanor

lagley Celulosa

omercial del Plata Electroclor

Siderca Banco Francés Banco Galicia

pako
Ledesma
Molinos
Pérez Companc
Nobleza Piccardo

Garovaglio ndupa\*

Renault Promedio bursátil Viernes

13/12

7,95 2,30 34,30 1,82 5,95

15,10

28,00

### Depósitos en Dólares

Banco de la Ciudad le brinda lo que usted prefiere rentabilidad segura y garantizada.





Yuales son las luces amarillas del Plan de Convertibilidad? Los temas centrales son dos: la situación fiscal y evolución de la tasa de inflación. El índice de precios deberá mantenerse en los niveles de noviembre en los próximos meses facilitar el proceso económico y evitar así un creciente grado de incertidumbre sobre la situación externa-

¿El retraso del tipo de cambio no es un problema? Depende de la consolidación de la situación fiscal no generar expectativas negativas en los agentes económicos. El otro elemento a tener en cuenta es la inflación, que no puede ser superior a la internacional para mantener la competitividad de la economía. Hay un punto donde se comienza a desconfiar si se sigue retrasando el tipo de cambio.

—; Usted está convencido de que el tipo de cambio nominal

se modificará en 1992? –El ministro Cavallo se comprometió a mantener la paridad cambiaria. Las únicas razones para devaluar son para cobrar el impuesto inflacionario y para bajar los salarios en dólares. Es muy dificil que se modifique la paridad cambiaria porque produciria una grave crisis de confianza. Una alternativa seria el crawling-peg (minidevaluaciones anunciadas), pero habría que preguntarse qué se ganaria con ajustes cambiarios de este

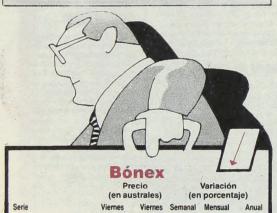
-¿Cuáles son sus proyecciones económicas para el próximo año?

—El superávit comercial será menor a 2000 millones de dófares, la inflación se ubicará entre el 5 y el 15 por ciento anual y el nivel de actividad será bueno.

¿Oué sectores serán los más dinámicos?

Los ligados al mercado doméstico (construcción, servicios y bienes durables). Los sectores menos dinámicos serán los que deberán enfrentar la competencia externa. —¿Cuál será la mejor inversión?

Los bonos en australes brindarán un alto rendimiento.



		recio ustrales)	(er	Variación porcenta	
Serie	Viernes 6/12	Viernes 13/12	Semanal	Mensual	Anual
1982	998.500	996.000	-0,3	0,0	93,4
1984	894.000	881.000	-1,5	-3,3	115,9
1987	858.000	840.000	-2,1	-2,1	167,2
1989	770.500	766.000	-0,6	-0,9	158,3

Nota: Los precios son por las láminas al 100 por ciento de su valor sin

#### Bónex en dólares

	Pr	ecio	Variación (en porcentaje)		
Serie	Viernes 6/12	Viernes 13/12	Semanal	Mensual	Anual
1982	100,70	100,50	-0,2	0,0	13,1
1984	90,10	89,10	-1,1	-2,8	23,4
1987	86,30	85,20	-1,3	-2,0	49,9
1989	77,70	77,70	0,0	-0,4	46,7
Nota: Son los pre	cios que hay que p	agar por la	as láminas	de 100 dóla	ires.

## DE HABERLO SAB

#### Dólar-Tasas

Los bancos no liquidaron tantos dólares como se esperaba, con lo que la iliquidez se hizo pre-sente en el mercado. Entonces, la tasa del call trepó al 22 por ciento anual (1,8 puntos mensuales). El BCRA compró 101,6 millones de dólares en la semana y acumuló 200,1 en lo que va del mes

#### Acciones-Títulos

El mercado bursátil fue muy selectivo, dominado por la subasta de las acciones telefónicas, algunos papeles tuvieron un comportamiento más que aceptable (Ledesma subió 16,1 por ciento) y otros registraron fuertes quebrantos (Nobleza Piccardo bajó 15,2 por ciento). La paridad de los Bónex '89 terminó a 77,7 dólares.

La lección de la crisis económica mexicana fue que Estados Unidos preferiría tener a España y no a Perú en su frontera: EE.UU. no desea un enclave de miseria tercermundista en el limite sur." La sínte-sis de Delal Baer, directora del Centro de Estudios Estratégicos e In-ternacionales de Washington se complementa con otro concepto de Nora Lustig, investigadora de la Brookings Institution. "Es muy posible que el institution. Les muy posible que et cambio de énfasis y la rapidez con que actuó el gobierno de Salinas —al promover un acuerdo de libre co-mercio con su vecino del Norte fueran resultado de la percepción sobre el comportamiento de la inversión extranjera y los mercados de capitales dentro y fuera del país. Las expectativas consistian en que, después de haber firmado el acuerdo con los bancos comerciales a mediados de 1989, la reputación interna-cional de México como deudor confiable aumentaria, por lo cual se esperaba la repatriación de capitales la inversión extranjera directa Cuando ésta no respondió con el vigor esperado, el gobierno mexicano

Tras un aumento en su PBI del 4 por ciento este año, el gobierno de Salinas de Gortari se propone mantener el ritmo en 1992 y bajar la inflación a la mitad. El ingreso de capitales compensará el mayor déficit en cuenta corriente.



Crecimiento mexicano

atraer dichos flujos de inversión y ca-pital para garantizar el crecimiento sostenido."

Ambas opiniones, incluidas en artículos aparecidos en el último número de la revista mexicana Nexos, bucean en los motivos de la profundización del giro económico inicia-do en la segunda mitad de los 80. Ese rumbo acaba de rectificarse en la difusión por parte del gobierno de las metas para 1992. Un año clave para la consolidación económica —el 'milagro'', según se apresuran llgunos— con el arribo en las mejores condiciones posibles al Tratado de Libre Comercio con EE.UU. y Canadá. Del primero de esos socios, principalmente, deberían tenerse los capitales y el mercado necesarios para acelerar la modernización y conseguir finalmente lo que tantos años se buscó por otras vías: el desarro-

Por lo tanto, los datos recién conocidos incrementaron el optimis-

- · Este año el producto bruto habrá aumentado un 4 por ciento (lo que se suma al 3,9 de 1990).

  • El empleo de enero a setiembre
- creció un 6,9 por ciento y la tasa de desocupación abierta continuó descendiendo en la mayoría de las die ciséis áreas urbanas hasta ubicarse en
- · El índice de precios al consumie El indice de precios al consumi-dor hasta setiembre mostró un alza acumulada de 11,9 puntos y se cal-culó para todo el año una suba del 18,5 (frente al 29,9 del año pasado).
- · En enero-setiembre los ingresos presupuestarios -incluyendo la venta de bancos y empresas públicas— fueron un 28 por ciento más que en igual período de 1990, mientras los gastos se redujeron en 15,5 puntos.
- · La cuenta corriente de la balanza de pagos mostró hasta agosto un déficit de 7298 millones de dólares (se calcula para todo el año un desequilibrio de 11.061 millones), principal-mente por un súbito aumento de las importaciones (de 31.090 millones de dólares el año pasado a 37.528 en es te).
- Pero simultáneamente la balan-za de capitales fue superavitaria
   hasta agosto— en 12.534 millones.
  Sobre la base de ese comporta-

miento, las metas económicas trazadas implican un nuevo salto. La producción crecería otra vez 4 por ciento, mientras la inflación debería reducirse a la mitad y quedar en un

la cuenta corriente se seguirá ensanchando hasta casi 13 mil millones de dólares, en buena medida por la imparable tendencia importadora (se prevén compras externas por 41.643 millones, un 13 por ciento más que este año). Aunque también se descuenta voluminosos ingresos de di-

La dirigencia privada no duda en que el saneamiento de las cuentas públicas y la masiva transferencia de activos fortalecerá aún más las perspectivas de crecimiento. La Secretaría de Hacienda y Crédito Público informó al respecto que en 1992 se alcanzará por primera vez un supe rávit fiscal primario (sin contar los ingresos por privatizaciones) del 0,8 por ciento. El otro costado del traspaso de empresas es la expectativa de crecientes inversiones

En ese sentido, Thomas Boreiko de Consultants Group/Latin America— estimó que durante este año solo en la compra de computadoras, equipos y servicios informá-ticos se invirtieron 1500 millones de dólares, contra 750 en 1987. A su vez, Ricardo Zermeño, titular de Select, firma especializada en estudios de mercado en el área de compu tación, anticipó que para 1993 las empresas dedicarán al rubro alrede-dor de 2000 millones.

fraestructura productiva, el año próximo tendría lugar una drástica reorientación del gasto público, con lo que se hará aún más notoria la adscripción de las políticas gubernamentales a la cartilla de recomenda-ciones del Banco Mundial. Aunque las erogaciones globales serán levemente inferiores (-2 por ciento), las partidas sociales se llevarán un 17 por ciento real más. Los beneficiados en particular serán los sectores de medio ambiente (31,1 puntos de aumento en los recursos presupues-tados), la educación (25,4), el campo (20) y el Programa Nacional de Solidaridad (19).

Si el modelo se estabiliza v el acuerdo con Estados Unidos y Ca-nadá llega a buen puerto, México empezará a mostrar sus garras de tigre, aunque todavía le quede un buen cúmulo de materias pendientes. Co-mo dice Delal Baer: "Algunos acusan a Salinas de haber buscado una perestroika sin glasnost. En efecto, la historia de las dudosas prácticas electorales de México hace que la reforma política se vuelva esencial pa-ra completar la modernización. Un tratado de libre comercio podría ayu-dar a descentralizar la toma de decisiones económicas, y a separar la economía del control exclusivo de un partido'





(Por Marcelo Zlotogwiazda)
1) Por razones meteorológicas, el vuelo que trajo el viernes a la mañana a Manuel Herrera desde Rosario, aterrizó en el Aeroparque desde el sur, lo que le permitió al secretario general de la UIA y ejecutivo de una empresa —la petroquimica PASA— controlada en parte por Pérez Companc, observar en panorámica "la impresionante cantidad de barcos y containers" que hay en el puerto.

puerto.

2) A esa misma hora Cavallo recibia un informe de sus asesores que indican que mientras las exportaciones totales cayeron en los primeros nueve meses del año apenas un 2,5 por ciento respecto de igual periodo del año anterior, las ventas al exterior de insumos industriales se desbarrancaron un 17,3 por ciento.

3) El 6 de enero pasado este suplemento publicó un reportaje en el que José Luis Machinea opinó que en materia de apertura "este gobierno vuelve a repetir la experiencia del año 80", sentenció que "esta apertura es una política de destrucción de la industria", propuso que "la apertura hay que hacerla con un tipo de cambio que estimule las exportaciones industriales", y recomendó "aprovechar la oportunidad política para decide a los empresarios buesa.

no señores, nosotros estamos haciendo los deberes, estamos privatizando, estamos desregulando, y ahora les pedimos a ustedes también un esfuerzo para acordar precios, acordar salarios y acordar tipo de cambio''.

Estos tres elementos sobran para comprender el significado y la proyección que tendrá la designación del ex presidente del Banco Central al frente del Instituto de Economía de la UIA.

No es nada casual que hayan sido Héctor Massuh, Sergio Einaudi y Armando Bertucci los encargados de negociar la incorporación del economista radical. Respectivamente, el papel que fabrica Massuh, los productos siderúrgicos del grupo Techint y el aluminio de Aluar conforman, junto con los insumos petroquímicos como los que elabora Pérez Companc, el grueso de las exportaciones de insumos industriales. Las que más han caido.

Además de dejar nuevamente en evidencia que la evaluación de la gestión de Sourrouille que hacen los cuatro peso pesados del Club de Exportadores —el núcleo de conglomerados que desplazó de la conducción de la UIA a los sectores agroindustriales que gozan de ventajas comparativas y que menos se ven afectados por el atraso cambiario (el galletitero Montagna fue el anterior presidente) — es positiva la resurrección pública de Machinea y, en particular, lo que dijo hace un año es una pista muy potente para imaginar cuál será la relación futura entre los capitanes y el Gobierno.

Están los que mecánicamente suponen que la elección de Machinea (alguien que enfatiza el problema del tipo de cambio, es radical y se odia mutuamente con Cavallo) significa una declaración de guerra abierta de los industriales al Gobierno en favor de una devaluación (algo que la historia demuestra que saben hacer con mucha efectividad). En realidad no simboliza nada más (ni nada menos) que un fortalecimiento de la posición negociadora del Club de Expor-

#### Nueva correlación

Todos saben, incluso los miembros del equipo económico que off the record admiten los peligros que acarrea el atraso cambiario, que una devaluación ahora echaria por la borda la estabilidad. Pero los capitanes también saben que un revival de caos económico conspiraria en contra de las privatizaciones, de las que ellos han sido y serán los principales beneficarios.

La novedad que ha ocurrido en la correlación de poder es que de ahora en más las privatizaciones dejarán de ser para el Gobierno la zanahoria con que compensó a los grandes grupos por el cierre de muchas de las fuentes de acumulación que habían usufructuado (valorización financiera, subsidios estatales, contratos de obra pública, etc.), para transformarse tan solo en un reaseguro de que el embate empresario no va a ser sangriento. Por su parte, los grandes grupos batirán el parche del atraso cambiario cuidando de que el agua no llegue al río, para condicionar fundamentalmente el programa de privatizaciones.

Para ellos la compra de ENTel tuvo una consigna muy clara: maximizar la tarifa que paga básicamente la
gente y cobran Telefónica (Techint
y Soldati entre otros) y Telecom (Pérez Compane, por ejemplo), y minimizar el precio de la operación,
objetivo éste que alcanzaron con creces tal como se aprecia con la actual
venta de las teleacciones: el Gobierno
va a recaudar ahora por el 30 por ciento de Telefónica mucho más del triple de lo que se pagó por el 60 por
ciento del control de las dos!

De ahora en más la estrategia será mucho más ambiciosa. Con el razonable argumento (ampliamente compartido por Cavallo) de mejorar el tipo de cambio efectivo sin devaluar, se resignarán a que la tarifa privada en gas, electricidad, agua y ferrocarriles no sea tan alta como la Telefónica. Claro que ese sacrificio se relativo, porque se trata de servicios que a la vez representan costos muy relevantes para otras de sus empresas (gas para las petroquímicas, electricidad para las siderúrgicas y el aluminio, transporte para todas), y porque, además, a cambio de eso las empresas se privatizarán a un precio comparativamente aún más bajo que

Estas modificaciones no pasaron nada desapercibidas en Economía, a tal punto que es muchísimo el tiempo dedicado a seguir al instante lo que pasa con el tipo de cambio y el comercio exterior. Respecto de la ba-lanza comercial, los datos que le acercaron el viernes al ministro (el borrador del boletín mensual del Banco Central) indican que final-mente el saldo de octubre fue superavitario en 30 millones de dólares. Con mucho más énfasis muestran otra de las planillas vinculadas al te-ma. Elaborada en base a la información que le suministra diariamente el Banco Central sobre el movimiento en el mercado cambiario, indica que buena parte de las importaciones está siendo financiada con capitales del exterior, ya sea a través de crédito a la exportación o del uso de las divisas fugadas: es así que mientras las importaciones del trimestre agostooctubre fueron de 2430 millones de dólares, las compras de divisas en el mercado local para pagar importa-ciones fueron sólo de 1350 millones. Sin embargo, en esa misma planilla se advierte que mientras en ese pe-ríodo se exportó por 2960 millones, la liquidación de divisas por ese concepto fue de 2290 millones. El origen de esto último no es otro que la medida adoptada por González Fraga habilitando a los exportadores a dejar el dinero afuera

#### Silencio de radio

Afuera, en Estados Unidos, estuvo Cavallo unos días junto a buena parte del que será el equipo negociador de la deuda externa. Fuentes de los bancos acreedores contaron que los bancos acreedores contaron que en la reunión que mantuvo con Wi-lliam Rhodes —el citiboy que enca-beza el steering committee — no se pasó de las formalidades y que nada se habló sobre la cancelación de los 8900 millones de dólares de atrasos con un bono que servirá para las pri-vatizaciones, tal como anticipó este diario el jueves. Si bien el trascendido fue drásticamente desmentido por Horacio Liendo, el alctual secretario de Deuda Externa e hijo del general que llevó a Cavallo al gobierno de Bignone, es absolutamente cierto. La filtración motivó que el ministro ordenara silencio absoluto sobre todo lo vinculado a la futura negociación del Crédito de Facilidades Amplia-das (EFF) del FMI y del Plan Brady, asegurando que habrá desinforma-ción total hasta fines de enero, fecha pautada para la primera reunión con los bancos.

Del lado de los bancos la canilla informativa no está cerrada. Pudo saberse que:

- Hay en general buena predisposición para el Brady, según lo revelaron Steve Darch del Morgan y Horacio Scapparone del Citibank en el cóctel de ABRA el jueves.
- Los dos coincidieron en calificar de aceptable el esquema de cancelar los atrasos con un bono.
- Otras fuentes acreedoras encargadas de simular escenarios para el Brady revelaron que entre los supuestos que manejan figuran que para llegar a la masa critica con la que pagar el ingreso al plan el gobierno argentino recibiria un EFF más cercano a los 4000 que a los 3000 millones de dólares, podría contar con 2000 millones de dólares a través de la colocación de Eurobonos (es la estimación que una consultora internacional le acercó a uno de los mayores acreedores), con 2500 millones por privatizaciones y, probablemente, con "new money" del FMI (aparte del EFF).
- De Japón no se espera prácticamente nada.

 Habrá fuerte presión de los bancos para que en las futuras privatizaciones haya una cuota importante de capitalización.

Así como aterrizó el viernes desde Rosario, Manuel Herrera despegará mañana hacia Brasilia formando parte de una comitiva oficial que, Cavallo incluido, se encontrará alli con Menem para asistir a
la firma por parte de la UIA, la Confederación Nacional de Industrias de
ese país, la contraparte paraguaya y
autoridades de los tres países, del
acuerdo que creará el organismo industrial de consulta del

MERCOSUR.
Pero la UIA está preparando algo más sobre lo que está trabajando su presidente, Israel Mahler. Desencantados de la pereza del Ejecutivo en activar la puesta en práctica de la Iniciativa para las Américas, han decidido ponerse ellos como caballos de la carroza. Consideran que "el MERCOSUR es imprescindible pero no es suficiente. Si nos quedamos en eso desapareceremos del comercio mundial, que es cada vez más proteccionista y agresivo con exportaciones subsidiadas". Basta preguntárselo a los Bemberg, que instalaron una maltería para exportar a Brasil y ahora se encuentran con que la malta europea subsidiada los está desplazando de ese mercado.

## **B**ANCO DE DATOS

#### **BUNGE & BORN**

"Es el único grupo que no se presenta en las privatizaciones", reprochaban los funcionarios a los máximos responsables del holding B&B. Tanta insistencia terminó de convencer a las familias Hirsch y Born, que dejaron de lado la idea de no participar en negocios ajenos a su tradicional actividad. El actual vicepresidente ejecutivo de B&B, Guillermo Carracedo, será el encargado de estudiar el menú y de definir la oportunidad de entrar en algún proceso de privatización de empresas públicas.

#### GALICIA

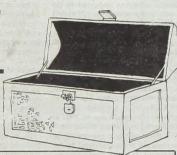
El desarrollo del mercado de capitales abre la puerta a una gran variedad de negocios que los bancos no quieren perderse. Para ocupar un lugar expectante en esa plaza, las familias Escasany y Ayerza armaron el Galicia Capital Market (GCM), fusionando Banca de Inversión con un sector del área financiera de la entidad. La ventaja de constituir el GCM reside en que esta institución no tiene que cumplir con las regulaciones que el Banco Central exige para operaciones vinculadas con el mercado de capitales.

#### RENAULT

La casa matriz de la firma francesa, Régie Nationale des Usines Renault, volvió a condonar una deuda de su filial. En esta oportunidad fue por 15 millones de dólares (a principios de año el perdón fue por 80 millones) y tuvo como objetivo paliar la delicada situación de iliquidez de la automotriz. Para recaudar fondos frescos Renault Argentina también piensa vender en la Bolsa entre el 20 y el 25 por ciento de su paquete accionario.



Por M. Fernández López



#### **Espacios abiertos**

La Tierra es el hábitat del hombre, y todo acto de disposición de ella afecta su vida y bienestar. La elección de sitios para nuevas ciudades y la demarcación de las funciones del suelo eran parte de las responsabilidades de los primeros fundadores. Un 16 de diciembre de 1608 el primer gobernador criollo —el primer patriota, para Vicente Fidel López—, Hernando Arias de Saavedra, asistió junto a representantes del Cabildo a la mensura del ejido de Buenos Aires, que practicaron Francisco Bernal y Martín de Rodrigo. Ya Hernandarias (1599) había señalado los términos de otras poblaciones: Corrientes, Jerez, Concepción y Asunción. Completaba su obra la de Garay, diseñador de la planta urbana de Buenos Aires, quien a su vez habíase basado en las Ordenanzas sobre descubrimiento nuevo y población de Felipe II (1573), que señalaban criterios para emplazar nuevas ciudades, Garay las respetó, y en el Acta de fundación expresa: "El qual dicho señalamiento digo que hago de ciudad y sitio en esta parte é lugar atento que es el mejor que hasta agora he hallado". ¡Toda una optimización!

en Buenos Aires su primera meditación científica sobre el uso del suelo: "Las potestades seculares deben repartir los terrenos próximos en
proporción al número de individuos, y con respecto no sólo a muestra
necesidad, sino a nuestras comodidades y placer. Como las labores agricolas disminuyen en razón inversa a la distancia del puerto, al magistrado toca repartir los terrenos con proporción geométrica, para que
los labradores distantes puedan equilibrar las ventajas de la proximidad con la mayor extensión del terreno y el uso a que le destinen. Nuestros antiguos, que fundaron esta ciudad con largas miras, en el siglo
de la Sabiduria Española, tuvieron este cuidado. La primera legua en
redondo de la ciudad destinaron al pueblo y las huertas. La legua siguiente, que es un circulo mayor prolongado por las costas del río,
destinaron a chácaras para la siembra del trigo. El círculo mayor destinaron para los pastores y cria de ganados. Este círculo debía ser tangente al de otro pueblo y así ocuparse todo el terreno". El manuscrito,
atribuido a Lavardén, más probablemente fue redactado por el agrimensor y matemático Pedro A. Cerviño.

Desde 1895, ya en la era del ferrocarril, los estudios sobre vías de

Desde 1895, ya en la era del ferrocarril, los estudios sobre vías de comunicación utilizaron y desarrollaron las ideas de W. Launhardt, cuando en el mundo su figura era ignorada. Debe recordarse a Alberto Schneidewind, Carlos M. Ramallo y Pascual Palazzo. También Alejandro Bunge intentó una visión espacial del país. La especialidad llegó a la universidad, sobre todo en Córdoba y La Plata. Y al sector público, con la creación en 1959 del Consejo Federal de Inversiones, de brillante trayectoria e incierto presente.